四庫全書薈要•乾

隆 御 览

本 子部

欽定四庫全書管要 春民要称卷二

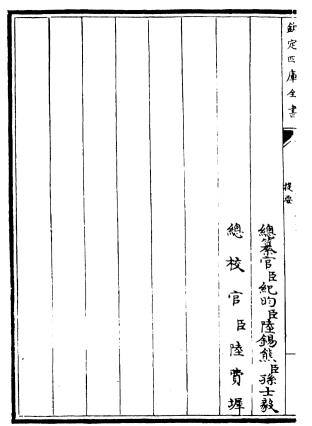
詳校官主事 陳木臣王 杰 詳 校

齊民要衔 不録今本货殖一篇乃在第六十二莫知其 果旅非中國物者自序又稱商賈之事闕而 思總撰自序稱起自耕農終於醯醢資生之 臣等謹案森民要将十卷後魏高平太守賈 靡不畢書凡九十二篇今本乃終于五穀

條不入篇數一名再見于例殊垂其詞亦鄙 音本句下之註有似自作然多引及顔師古 義中第三十篇為雜說而卷端又列樣說數 稱其治生之道不仕則農為名言則宋本已 序曰奇字錯見徃徃艱讀令運使秘丞孫 者考文献通考裁李燾孫氏要術音義解釋 有之未能詳也思紹序不言作註亦不云有 俗不類疑後人所竄入然陳振孫書錄解題

固有所不免也乾隆四十二年正月恭校上 盖書多奇字自王世貞已費檢核輾轉訛脱 秘書亦然今以第二篇至六十篇之例推之 其說良是則又以孫氏之註為思勰之書矣 甲申刻蘇民要衙子湖湘首卷簡端周書曰 而其名不可考耳錢曾讀書敏求記云嘉靖 云云原係細書夾註今刊作大字毛晉津速

為音義解釋畧備則令本之註盖孫氏之書



稷食為政首禹制土田萬國作人殷周之威詩書所以 孟神農為耒耜以利天下売命四子敬授民時舜命后 **齊民要術自序**

四體不勤五穀不分熟為夫子傳曰人生在勤勤則 八織民有寒者倉廪實知禮節衣食足知荣辱丈人 要在安民富而教之管子曰一農不耕民有饒者

可以避禍故李悝為魏文侯作盡地利之裁國以富殭 **匱語曰力能勝貧謹能勝禍蓋言勤力可以不貧謹身**

齊民要衔

黑禹胼胝由此觀之則聖人之憂勞百姓亦甚矣故自 湯由苦旱以身橋於桑林之祭神農憔悴尭瘦臞舜教 短而爱百姓之窮是故禹為治水以身解於陽肝之河 子曰聖人不恥身之賤也愧道之不行也不憂命之長 秦孝公用商君急耕戰之實傾奪鄰國而雄諸侯淮南 者未之聞也故田者不殭国倉不盈将相不殭功烈不 成仲長子曰天為之時而我不農穀亦不可得而取之] 天子以下至於庶人四肢不動思慮不用而事治求膽

金女四八人之一

青春至馬時雨降馬始之耕田終之簠簋惰者釜之勤 宿勤則菜盈傾筐且苟有羽毛不織不衣不能如草 者鍾之別夫不為而尚乎食也哉誰子曰朝發而夕里 身不顧康恥一日不再食則饑終歳不製衣則寒大腹 水不耕不食安可以不自力哉晁錯曰聖王在上而民 不凍不餓者非耕而食之織而衣之為開其資財之)夫寒之於衣不待輕煖饑之於食不待甘古餓寒至 不得食體寒不得衣慈母不能保其子君亦安得以

季民要于

金女四月八十二日 哉言乎神農倉頡聖人者也其於事也有所不能矣故 者不貪尺玉而思輕褐熊者不顧千金而美一食千 有民夫珠玉金銀熊不可食寒不可衣栗米布帛一 牘之煩且取壽昌之常平倉桑弘羊之均輸法益國利 趙過始為牛耕實勝耒耜之利蔡倫立意造紙豈方練 尺玉至贵而不若一食桓褐之惡者物時有所急也誠 可百年無貨不可一朝有餓故食為至急陳思王曰寒 不得而餓寒至是故明君貴五穀而賤金玉劉陶曰民 ij

學務孔子答曰吾不如老農然則聖賢之智猶有所未 半得穀加五又燉煌俗婦女作裙摩縮如羊腸用布一 告之日欲速富畜五特乃畜牛羊子息萬計九真廬江 達而光於凡庸者乎猗頓魯窮士聞陶朱公富問衔馬 力既費而收穀更少皇南隆乃教作樓車所省傭力過 開歲歲開廣百姓充給燉煌不晚作棲犂及種人牛功 不知牛耕每致困乏任延王景乃令铸作田器教之墾 民不朽之衔也誇曰智如禹湯不如常耕是以樊遲

往夏為作紡績織維之具以教民得免寒告安在不知 江南知桑蠶織復皆充之我也五原土宜麻氣而俗一 知績織民冬月無衣積細草队其中見吏則衣草而出 及隆又禁改之所省復不肯茨充為桂陽令俗不種桑 蠶織復復令種学麻數年之間大賴其利衣復溫煖令 足多剖裂血出盛冬皆然火燎矣充数民益種桑柘養 **重潮為顏川使郵亭鄉官皆畜雞豚以贍鰥寡貧** 概絲麻之利類皆以麻泉頭貯衣民情麻少廳履

者及粉耕桑節用殖財種樹鰥寡孙獨有死無以 民興利務在富之躬 勸耕農出入阡陌止舍鄉亭: 飲益畜果實菱芡吏民皆富實召信臣為南陽好 豚子可以為祭吏往皆如言龔遂為渤海勘民務 展桑令口種一樹榆百本薤五十本葱一畦韭家! **混五母雞民有帶持刀劒者使賣劒買牛賣刀買** 曰何為带牛佩犢春夏不得不趣田畝秋冬課沒 鄉部書言霸具為區處某所大木可以為棺某

數十處以廣流准民得其利畜積有餘禁止嫁娶送 金定匹人全丁 終奢靡務出於儉約郡中莫不耕稼力田吏民親愛 頭以供祭祀買棺木顏柴為京兆乃令整阡陌樹桑果 有安居時行視郡中水泉開通溝瀆起水門提關凡 無牛者令畜豬投貴時賣以買牛始者民以為煩 臣號曰召父童恢為不其令率民養一豬雌雞四 課以閒月取材使得轉相告戒教匠作車又課民 ,年間家有丁車大牛整頓豊足王丹家界千金好

肴從而勞之便於田頭樹下飲食勘勉之因留其餘肴 草馬下遠雞豚皆有童程家家豐實此等豈好為煩擾 施與問人之急每歲時後祭其强力收多者極歷載 故仲長子曰叢林之下為倉庾之坻魚鼈之堀為耕 而輕費損哉盖以庸人之性率之則自力縱之則情麻耳 而去其惰者獨不見勞各自恥不能致丹其後無不力 田者聚落以致殷富杜畿為河東課勘耕桑民畜符生)場者此君長所用心也是以太公封而斥鹵播嘉

L 24 45 1■

醉民要所

臨卒物兒曰吾州里有千頭木奴不責汝衣食歲上 鄭白成而関中無饒年盖食魚鼈而数澤之形可見脚 網亦可足用矣吳末甘橘成歲得絹數千疋恒稱太 **旅惰乎李衡於武陵龍陽汎洲上作宅種甘橘千** 肥鞭之可也拖落不完垣牆不牢掃除不淨笞之 公所謂江陵千樹橘與千戸侯等者也樊重欲作器 此督课之方也且天子親耕皇后親蠶况夫田义而 **木而肥境之勢可知又曰稼穑不修桑果不茂畜産**

良妻國亂思良相其義一也夫財貨之生既艱難矣用 家理故治可移於官然則家猶國國猶家是以家貧思 孝經曰用天之道因地之利論語曰百姓不足君孰與 者咸求假馬此種殖之不可已也諺曰一年之計奠如 之又無節凡人之性好懶惰矣率之又不寫加以政令 足漢文帝曰朕為天下守財矣安敢妄用哉孔子曰居 種穀十年之計莫如樹木此之謂也書曰稼穑之艱難

大ショントントラー

齊民要行

物先種梓漆時人嗤之然積以歲月皆得其用向之

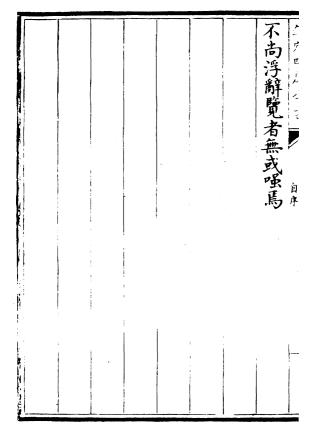
或由布帛優贍而輕於施與窮窘之來所由有漸故管 失所水旱為災一穀不登皆腐相繼古今同患所不能 獨為湯雨菽栗也盖言用之以節仲長子曰鮑魚之肆 猜習之中見生然之事孰自知也斯何異蓼中之蟲而 自以氣為臭四夷之人不自以食為異生習然也居 日禁有天下而用不足湯有七十里而用有餘天非 後輕食既媛而後輕衣或由年穀豊穰而忽於蓄禁 也嗟乎且熊者有過甚之願渴者有兼量之情既飽

煩尋覽差易其有五穀果旅非中國所植者存其名目 而己種植之法盖無聞馬捨本逐末賢哲所非日富歲 民要行凡九十二篇分為十卷卷首皆有目録於文雖 行事起自耕農終於醯醢資生之業靡不單書號曰齊 目徒有春花而無秋實及諸浮偽盖不足存鄙意曉示 貧餓寒之漸故商賈之事閼而不録花草之派可以悅 不知藍之甘乎今米捃經傳爰及歌謠詢之老成驗之

大之のいとなる

家童未敢聞之有識故丁寧周至言提其耳每事指斥

齊民要析



年一易必須頻種其雜田地即是來年穀資欲善其事 牛總管得小畝三頃據齊地大畝一頃三十五畝也每 先利其器悅以使人人忘其勞且須調習器械務令快 之術條例後行 凡人家管田須量已力寧可少好不可多惡假如 **穑之利雖未逮於老農規畫之問竊自同於后稷所為** 夫治生之道不仕則農若昧於田疇則多匮乏只如稼

南天要を

塊並待孟春盖若冬乏氷雪連夏亢陽徒道秋耕不堪 下種無問耕得多少皆須旋蓋磨如法如一 不得越多看乾濕隨時蓋磨著切見世人耕了仰著土 比農具使足一入正月 初未開陽氣上即更盖所 濕得所凡秋收了先耕蕎麥地次耕餘地務遣深細 **秣飼牛畜常須肥健撫恤其人常遣歡悦觀其地勢** 耕計得小畝三項經冬加料飯至十二月內即須 過凡田地中有良有薄者即須加糞糞之其踏 犋牛兩箇

金定匹庫全書 ·

地隨向盖之待一段總轉了即横盖一遍計正月二月 至十二月正月之間即載糞糞地計小畝畝別用五車 地即種糙種然後種高壤白地其白地候寒食後榆炭 依前布之經宿即堆聚計經冬一具牛踏成三十車糞 粪法凡人家秋收後治糧場上所有穰殺職等並須收 兩個月又轉一遍然後看地宜約栗先種黑地微帶下 計粪得六畝勺攤耕盖著未須轉起自地先後但所耕 ,處每日布牛脚下三寸厚每平旦收聚堆積之還

齊民要街

盛時納種以次種大豆油麻等田然後轉所粪得所 後更鋤第四遍油麻大豆並鋤兩遍止亦不厭旱鋤 候秦栗苗未與境齊即鋤一遍秦經五日更報鋤第 昏房心中下黍種無問 設小畝一升下子 則稀稅得所 五六遍每耕一遍盖两遍最後盖三遍還縱橫盖之 一尺两壠頭空務欲深細第一遍鋤未可全深第二遍 候未蠶老畢報鋤第三遍如無力即止如有餘力秀 定匹后全書 過耕科定每科只留两些更不得留多每科相 雜記

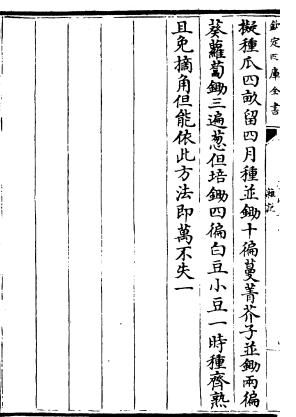
秋前後皆十日内種之假如耕地三遍即三重著子下 種黍地亦刈黍子即耕兩遍熟盖下糠麥至春鋤三遍 為得所若待上頭總黑半已下黑子畫總落矣其所糞 刈之但對梢相答鋪之其白者日漸盡變為黑如此乃 兩重子黑上頭一重子白皆是白汁滿似如農即須收 凡蕎麥五月耕經三十五日草爛得轉並種耕三遍立

唯深是求第三遍較淺於第二遍第四遍較淺

度亦秋社後即種至春能鋤得兩遍最好 凡種小麥地以五月內耕 謂也堯湯旱涝之年則不敢保雖然此乃常式古人云 鋤兩遍仍須用心細意抽拔全稠鬧細弱不堪留者 凡種麻地須耕五六遍倍盖之以夏至前十日下子亦 **緑盖磨數多故也又鋤耨以時諺曰鋤頭三寸澤此之** 鋤不以水旱息功以獲豐年之妆如去城,郭近務須 一切但依此法除蟲災外小小旱不至全損何者 通看乾濕轉之耕三遍為

定匹庫全書

蔔等看稀稠鋤其科至七月六日十四日如有車牛盡 灼然良沃者選得五畝二畝半種葱二畝半種諸雜菜 先熟者並須勝裹亦收子記應空開地種蔓菁萵苣蘿 畝熟種葵萵苣作畦栽蔓青妆子至五月六月拔諸菜 多種瓜菜茄子等且得供家有餘出賣只如十畝之地 蘿蔔及葵六月種蔓菁七月種芥八月種瓜二月種如 割賣之如自無車牛輸與人即取地種秋菜葱四月種 邵平者種爪蘿蔔其菜每至春二月內選良沃地二



周書曰神農之時天雨栗神農遂耕而種之作陶冶斤 齊民要術卷一 種穀第三 收種第二 耕田第 耕田第 下そ、女り 後魏 賈思總 撰

一欽定四庫全書 / 文日養苗之道銀不如轉轉不如刻刻柄長三尺及廣 斧為未耜銀轉以墾草养然後五穀興助百果藏實世 也樹穀曰田象形從口從十阡陌之制也耕種也從未 爾雅曰斩斸謂之定捷為舍人曰听斷组也一名定暴 本口倕作耒耜倕神農之臣也呂氏春秋曰耜博六寸 一寸以刻地除草許慎說文曰未手耕曲木也耜未端 聲一曰古者井田劉熙釋名曰田填也五穀填滿其 也斷斫也齊謂之鐵基一口斤柄性自曲者也田陳

中為穀田凡耕高下田不問春秋必須燥濕得所為 人至 鉏 耕 速鋤 侯 春而 根株也凡開荒山澤田皆七月艾艾之 種三咸後根枯莖朽以火燒之 不調寧燥不 再編把之漫擲泰祭勞鄉到亦再編明年 鍋不 核如 開墾其林木大者割 之蹄 亦去 無言 惡损 場更殺之禁死不 也濕 各經 數得

也生者比 生月 翁 其至 埞 矣復 营茅少 再 大論 而不名稜 美 不尋 塊口 田之法 之戊劳劳 地廉 種 官 鄙説 同復 七月 **仏綠豆為** 作虚語文 也生 亦牛 美下 苗無暴燥日日 初保復 羊戏之 耕 澤不 A. 盖秋 耕粮 月犂 欲也疲 秋 言田曰摩 深轉地欲 耕 澤煜摩田 再 掩殺之為春穀田則 欲 根践 秋 難履勞器 耕 深 遇劫 胡 浮則 喜實 春 稀 秋 麻次之悉皆五 月 反 夏 耕 天黑 感 時勞 待 熟耕 青 故令 白 轉不 者為 背勞 也地 不深 桓硬 寛諺 七非

恒 少者但 潤澤而不堅硬乃至冬初當得耕勞不患枯旱若 令曰孟春 十石其美與蠶矢熟糞同凡秋收之後牛力弱未 故郊 耕者穀黍祭梁林发西 放祭 載耒耜帥三公九 九 蛰天 二 而春 之月天子乃以元日祈報于上 月十月一勞之至春稿 四也 是月也天氣下降地氣上騰 社傳 而曰 后春 卿諸侯大夫 耕郊 , 未之下即移贏速鋒之 上祀 太稷 微以 之祈 躬耕帝 歴 市農 種亦得 一市即 乃擇元

٠

... [**-7**]

郭民安丁

無作 耕者少舍乃修闔扇 田 扣 蟄虫成俯 以教道民田事既 大事 命農勉 同草木前 司 騰地氣下降天地不通閉塞而 農謂 之田 够善 作無休於都 妨農事孟夏之月勞農勧 在内皆墐其户 動 1相丘陵 土此 的先定準 長陽 治舍 を Ã 8 門猶 振蒸 禮急 阪 户止 陳達 用也 險原 日赵 木螯 無農 根可 直農乃 宿也 臼虫 隰 成冬劳農以休 闔啟 土 拔之 於王 地 用户 不感伸 耕候 國居 赵孟冬之月 所宜五 無或失時 竹耕 者也 也明 急農 堂 春之 也曰 間 而

月 蔡盖無發室屋地氣沮泄是謂發天地之房諸蟄則 Ň 黨正屬民飲酒正齒位是也仲冬之月土事無作慎 季冬之月命田官告 之言 (計耦耕事修养 日窮 紀旨 匪陰 于次月窮于紀星迴于天 猶匝 直用 逆事 徭農 战战且更 役民 夭尤 直重 害閉 耜 年天こり 具田器 志心 人 出 散令 蟄藏 /始專而農民毋有所 五 虫案 其預 寸稆 種 地令 田者 業有 寒命 亦世 **器表週田** 也志 無有 農官 於 膏十 孟子曰士之 鉄 泅月 終星言 收十 心 五 展日 也種 死 運月

物若耕織始初甚勞終必利也眾又曰不能耕而欲黍 之先生也於是始耕高請注日萬淮南子曰耕之為事 也勞織之為事也擾擾勞之事而民不舍者知其可以 耕之始呂氏春秋曰冬至後五旬七日萬生萬者百草 春以力耕夏以鏹耘秋以收飲雜陰陽書曰亥為天倉 衣食也人之情不能無衣食衣食之道必始於耕織之 也猶農夫之耕也為故東大不可不耕銀文侯曰民 不能織而喜縫裳無其事而求其功難矣氾勝之書

定匹人全書

杨概木長尺二寸埋尺見其二寸立春後土塊散上 輕平摩其塊以生草草生復耕之 天有小雨復耕和之 名曰膏澤皆得時功春地氣通/可耕堅硬强地黑爐十 至後九十日晝夜分天地氣和以此時耕田一而當五 氣始通土一和解夏至天氣始暑陰氣始盛土復解夏 橛陳根可拔此時二十日以後和氣去即土剛以此 令有塊以待時所謂强土而弱之也春候地氣始 耕之本在於趣時和土務薰澤早鋤獲春凍 存民要街

生草穢爛皆成良田此一 せ 甚輕者以牛羊践之如此則土强 氣土堅格名曰脂田及威冬耕泄陰氣土枯燥名曰 硬苗械同孔出不可鋤治反為敗田秋無雨而耕絕 春氣未通則土歷適不保澤終歲不宜稼非真不 土望杏花落復耕耕輕蘭之草生有雨澤耕重蘭之 慎無旱耕須草生至可 種時有雨即種土相親苗獨 而當四和氣去耕四不當一 耕而當五也不如此而旱 杏始華榮賴耕輕土 此謂弱土而強之

次四月 ·三一/

脯田脯田與脂田皆傷田二歲不起移則一歲休之凡 果澤可菑美田緩土及河渚水處三月杏華盛可菑 時五月耕一當三六月耕一當再若七月耕五不當一 麥田常以五月耕六月再耕七月勿耕謹摩平以待種 田雖薄惡收可畝十石崔寔四民月令曰正月地氣上 之則立春保澤凍蟲死來年宜稼得時之和適地之宜 冬南雪止轍以龍之掩地雪勿使從風飛去後雪復龍 土長冒椒陳根可拔急藍强土黑爐之田二月陰連

前民要析

白 趙過為搜果都尉教民耕殖其法三犂共一 今遼東耕華縣長四尺迴轉相妨既 問造 輕土之田五月六月可益麥田往夏政論曰武帝以 兩 則西 種 挽轉皆取備馬日種一項至今三輔 任用 用長 畝 其懸絕 下種二 也亦 轉兩 至脚 不 如 此 (挽樓凡用 矣按 力棘 未三 未耕 知犁 耕共 兩牛六 用兩 如牛 射可 何若 牛两人牵 猶賴其 濟脚 柔澗 Ð 將

節所 、明年 五穀種子浥鬱則不生生者亦尋死種雜者禾則) 丘扬 均春復減而難熟難賣以雜縣見疵炊聚失生 好聽純色者 種子提 之理 波 以特宜存意不可徒然栗泰祭梁林常歲成 ٢ 種第一 百為總論 A. . 殺百 名曰 也種 **家構** 三梁 田林 糾 故 穀者 各一十七十 所種 反才 剧 你民要析 須 種斗 為懸之至春治取別 種總 子可 為名 六稻 十者 種畝 之重 蘇乃 果之實 其别 種種 助名 裁菽 别

蚄 絙 放大 ŧ, 蟲 땿 莠则 項 壤 T 也。 日奉 駻 Kn. DO 周 雕. 鋤 用 剛 蔽害 全主 官 u. 令 無,鋤 地注 用 燥 日草人 垃 占曰 令 秕多 為不 爐 其土 就 揰 雅闸 也则 殺姓食 先 用 2 緹 形化 之处 掌 依問 豕 用 色之 患有 為法 光子 m 羊 土 墳 数 官 緊 之化 化 揰 别 A' 之 D 相 壤 種之 埋 用黃輕哭 法 黄使 用 地 害先 レス 白美 廖 ンソ PH 埋治 馬踐過為種 宜 宜岩 物 又塲 渇澤用鹿 一而糞種之 用犬 地 勝净 以记 E) 開 種勝 能不 相 其宜 出 咸雜 in ut 水 無好 玄草 潔 鹹 之桁 池 兆 而 属也 其

日 生蟲 减 至 也 年 處曝使極燥無令有白魚 取 有 Ē 麥 月 貆者 石艾一把藏 也粪 餘 種 朔 土者 獨旨 日日益 候 日 (熟可獲 五 你气要打 十日者民食足不满五十日 擇 **瓦器竹器** 氾勝之書曰 農坊 穂 大疆者 有 淮 填緹 南 順 揚治 桁 杜 黏色 口從 以子 時種之則 斬東立場中 種 疏也 傷濕鬱 Ž 取 者 Ð

先欲知五穀但視五木擇其木威者來年多種之萬不 冬至後五十日發取量之息最多者歲所宜也在夏日 |常倍取禾種擇高大者斬一節下把懸高燥處苗則不 曠占術曰杏乡實不蟲者來年秋禾善五木者五穀之 敗欲知歲所宜以布囊風果等諸物種平量之埋除地 平量五穀各一升小罌威埋垣北牆陰下餘法同上師 種穀第三稗附

|一卸定四庫全書||

春黄|簧摩|半早|穀換|即名|注有|栗栗|種 實此處糧懸免焦黃復多爾白有嘉 毅 珠二指東蛇五金續載以雅藍張殺專栗 |黄十||旅海||赤聒||黄命|之人||日下||公實|以也 |俗四|黄黄尾谷| 鹤黄|云姓| 令竹| 斑也| 稷名 得種魚石龍黄鳩百耳字江頭有從為栗 白穂 肽縣 虎辱 合日 朱為 東青 含鹵 教教 張皆青歲黃稻履糧 教名呼白黃從皇者 都有|恵青|崔糧|今有 髙目 栗逯|有米|俗五| 黄毛目並民二一起居亦為麥養廣名報 安白耐 黄青漆種名婦 黄有菜雅 背志之之 彻脏風寫黑馬味麥黃劃觀孫石 稷日 月總 谷免風好 汽美争辱猪形 灰精 有有 兩名 鉤雀 赤黄 韁令 場稻 獬立 日狗 雪赤 雅非 千暴一陌到亞此種 道名 機踏 白東 日止 告一 肌南猪車十奴 熙亦 果之 栗白 崇謂 舞眼|黄木赤下|四子| 苗有| 也名| 亦藍| 稷栗 丛張黄山隈李馬種場 話會 按種 名有 也也 白一|醒隄|谷看|早音|教義|今云|白黑|就然 耿種 頃黄 黄白 熟加 黄為 世郭 栗格 大令 虎易|黨宋|河摩|耐支|雀名|栗璞|又崔|曰/

凡 | 野黄 | 谷雄 | 母黄 | 白黄 梁黄 弱 段 艮青水彩梁米 藍得 磊都 术 味 成 | 队子 | 黑樂 | 二谷 | 折客 | 碾奴 者屬 有 孰 反規教與種鹿作青黃赤 美惡 美是 有 **现此忍青 味椒 黄孫劉茄** 而也 奴十 泥二 美青 禪延 沙蘆 耗弱 晚 見種青種 擇阿 移黄 白黄 實 **状苗** 苗 反晚衛易各返 阿猪僧薰 多者 有 程 [酸热 天春]青此居矢延猪 息 者長 祖树棒竹阿三黄青黄赤棒 有 惡青 耗 髙 左戴雄崇 居十 赤炷赤魏 者早 下 反災子青 黄八巴薰 深典 而臼 息黑苗办 次 規則青石猪種梁黄教黄 實 刻畫 鳴柳矢中 鹿樂雪白 也者|長者| 有 足而苗 体矣 脚閱青租 蹄婢忽整 少少 地流短 反○教作有大|黄青|黄青 少而 属葉 二穀 鉞平 獨竹 强收 惛 頭青種白狗壽尾根 苗乡 青一味脏 倉黄青黄 性 有 機名 惡教 可鹿 續調 者 顺 堆胡 黄調 熔橛 得母 短熟 强

E

多 任 亦種 情 9 以避 求風 論底 返道劳而 田 禾 豆 內月 地宜 田 底 必須 穻 為上時三 宜種 為 無獲 艳 早早 五 歳 上麻 順 脱良 月 存民要用 易 種 地 月 時量 者為 風泉 散伐 胡 畝 用 旬 麻 地 宜 迁登 利 也排 及 清 Б 坂山 月. 絹乡 走求 無青大豆 用 明節 转地三升 カシる 丸魚 有異宜 其手 旬 勢必 及 為 粒皮 强田

背頂 接 自 納者 濕趠 月 夏 種 柱义 四 遇 月 月 令欲 而春 乃鋤 初 佳一 大 地框生氣 上 壟 旬 雨 坚者速冷 也遍 亦 匪 待硬宜 狱 曳生 得 宜道 及東禁生桑花落為下時成道/宜晚 直 有 歳 战須 捷選 凡 閨 盪 岩 生. 也待遇不 春 と 種 雨曳 汰 遇 白 成節氣近後 早 欲 不 必捷 堅則深宜 生 背接: 穀 烙根 电 與草 Ż 温湿 雨其虚 航無 後 重撻 春班 地 宜 1 得 澤生 ロルン 脱 夏 俱 令生 仰 佳 種 田 遇 者死 出 苗木 狄 八夏 欲 凡 瘦苗 11. 雨 田 宜 不熱 若雨

便术 段早 之枚 留 鋤 **收言** 皮裁 早 得息 角 八鋤 厚皮 旨大 稀 表海 周 均稀 田 米得 者小 豁 少术 而 平大局章草鋤 Ž 也梳去桃根者處 ź 復 而實 徧 始 華 之田繁非 春 ル 'n 鋤 勿 地游歌汽直而 也多 鋤 起 尋 云日用首 准早 腴 補 ンン 苗 你比要析 無 壠, 迴深功功 之 地 任田 夏 草 生 乡净 强 車耕 多裁利用 為 例税而亦益功 而 2 如 馬 暫 故不馬種收倍動盖 從易 除 排擲立益勝能不 耳 裁治 停 苗 衣苗少大百足 所脱 則 地鋤 出不欲 鋤倍信 春 宜者 鋮 熟者 檐下疏良 非無 鋤 鋤 而非 闕裁 皆非 田 五 菽諺 不 贫止 則 率裁 早難 乡除 十其 馬曰 用 深 唯 耳欲 晚出 糠草 石類 鋤 鏇得 鋤 而者

徧 易傷 F 壅 棹 鋤箭 Ť. 耕害 本 VZ レノ 省如 Æ, 鐵 苗 而矣 速刈 後 カル 不 茂 執管 令 雖 洧 深 健 榖 鳊 湿 鋒地 耘于 糕 步 亦 草 芸曰 止軟 翻儿 積 十益實 苗 無 レノ 下欲 縱 除為 髙 草國 足 横 嫌 **今**構 战早 躡 也者 坚备 灾者 狱 杷 令 黑則 夏苗 而 使 掮,起刈 積鳒 苗 苗既 劳 底 則殺 地 绛 則傷 Ž 既 准浚 駩 茂牛 潤之 زدِ 茶刈 出 厚脸 硬 皆三 بح 龍女 地表 佳偏斷法 跡則 易即 澤 者去令 不覆 摘則 相子 拼练 见地 難 構草人 凡 接句! 經 日星 即扩 種 者足 耕 战鋤 欲 雨 损遇 項塞上 亦顕 鋤 齒數 白 駐則 牛 得 濕地

永生於寅.此於丁午長於丙老於戊死於申惡於壬癸 種之不避其思則多傷敗此非虚語也其自然者烧黍 寅未小麥思成大麥思子大豆思 申 年凡九穀有忌日 忌於己丑凡種五穀以生長壯日種者多實老惡死日 雜陰陽書曰禾生於棗或楊九十日秀秀後六十日 记勝之書曰小豆忌夘稻麻忌辰禾忌丙黍忌丑秫忌 收薄以忌日種者敗傷又用成沒淌平定日為住

郝氏要析

凡五穀大判上旬種者全次中旬中次下旬下

月 尚書考靈曜日春鳥星昏中以 之收 謹盖藏循行積 郭穿實害修国倉 月令曰孟 一三岁五 、藏積聚者取之不詰 永堵 巡盖 秋之月修宫室坏 曲陰 之為 亦言 聚無有不飲 從陽 贫秋 備學 家牆口斯 秋之月農事備 智實 方日 也土 日為 水北 乃命 者收 垣 槤 客民 牆 不飲 按當 有司 凝 所急 也新 之 趣民 上知 盂備 家當 月 也猶 貧藏 孟 波 無也 可 也梗 弊

雖有智慧不如來勢雖有鐵農時報不可勝食其時則五 農時穀不可勝食其時則 其耕而熟稷之其禾繁以滋予終年厭發孟子曰不違 每中以收飲 裂而報子 賴之則其實亦自养而報子芸而減裂之其實亦 -謂鉄 • **拜夫仁亦在乎熟之而已矣植** 脱郭 据也莊子長悟封人曰昔子為禾耕而 之田 末東 三器 時表 客曰 不直 春儿安街 耜 又曰五穀 其减 銀散使 外柱子來年慶春反 下上流民 銀不如待時期沒不可勝食也 種之美者也苟為 不務 五岐 裁目 諺 雞熟 細

其自 哉其勢不可也 之本國者君之本是故人君上因天時下盡地 移春生人必加功馬故五穀遂 為百姓力農然而 疏 待 河以為天下與 其自生大禹之功不立而后 馘吞 水源得谷行 四生 2 利不 不 能 可秋 通之夢 便 淮 **未冬生宣其人事不** 南子曰夫地勢水東流 使 水 食者民之本民者 西 之筋得東 循流 稷之智不用 后稷 嗣土 也而 國

樹務修田畴滋殖桑麻肥硫高下各因其宜丘陵阪險 生五穀者以樹竹木春伐枯槁夏取果蓏秋蓠蘇 力是以羣生遂長五裁蕃殖教民養育六畜以時 日飲冬代新蒸大 泉十月昼張中則務種穀一月昏 蝦養鳴燕降而通路除道矣点 降 . 她亲故先王之政四海之雲至而修封疆 虚中即種宿麥瓜日 存民要行 蘇以為民資是故生無之

富國利民霜降而樹殼水洋而求獲欲得食則難矣 而易失也故禹之趨時也履遺而不納冠挂而不顧 本在於節欲節節欲之本在於反性反其所受 而月周時不與人遊故聖人不贵尺壁而重寸陰難得 有能摇其本而静其末渴其源而清其流者也夫日回 曰為治之本務在安民安民之本在於足用足用之本 在於勿奪時言不奪民勿奪時之本在於省事省事 飲蓄積代新木季程西 收白 **飲蓄積所以應時修**

雨膏地强可種禾簿田不能糞者以原蠶矢雜禾種 者傷良人氾勝之書曰種無期因地為時三月榆英時 其行通其風竹 熟也欲相扶 有行故速長弱不相害故速大横行必得從行必術正 A D TO LO LO LO 到禾不蟲又取馬骨對一石以水三石煮之三沸 ,其先也而争其得時也呂氏春秋曰苗其弱也欲 好玩数 的鹽鐵論日借草芳者耗禾稼恵盗賊 像折是故三以為族乃多栗故 好故其長也欲相與俱言相 存民安街

書區種法日湯有旱災伊尹作為區田教民囊種負水 冬藏雪汁器威埋於地中治種如此則收常倍氾勝之 馬骨亦可用雪汁雪汁者五穀之精也使稼耐旱常以 溲種如麥飯狀常天早燥時溲之立乾薄布數捷令易 去浑以汁漬附子五枚三四日去附子以汁和蠶气羊 令復濕至可種時以餘汁溲而種之則永移不蝗蟲無 矢各等分撓實之令洞洞如稠粥先種二十日時以 明日復溲天陰雨則勿溲六七溲而止輾曝謹載勿

間分為十四道以通人行道廣一尺五寸町皆廣 五寸長四丈八尺尺直横豎町作溝溝一尺深亦一 **浇稼區田以糞氣為美非必須良田也諸山陵近邑髙** 令弘作二尺地以積穣種禾黍於溝間夾溝為兩行去 力凡區種不先治地便荒地為之以畝為率令一畝 傾成及丘城上皆可為區田區田不耕旁地底盡 八丈廣四丈八尺當横分十八丈作十五町 相去亦一 尺當悉以一 尺地積穣不相受

是目 一二十二百一

春氏安青

溝兩邊各二寸半中央相去五寸旁行相去亦五寸 區種天旱常溉之一畝 常液百斛上農夫區方深各六 满容四十四株一 麥令相去二寸一行一溝容五十二株一畝 凡四萬五 五百五十株麥上土令厚二寸凡區種大豆令相去一尺二 海客九株一畝凡六十四百八十株水 萬五千餘粒區種在令相去三尺胡麻相去一少許大豆一區種在今相去三尺胡麻相去一 寸土不可令過一寸亦不可令減一寸凡區種 一畝合萬五千七百五十株種禾黍令

寸間 百區下農夫區方九寸深六寸相去二尺 七區用種六升收二十 六石支二十六年中農夫區方九寸深六寸相去 畝千二十七區用種 相去九寸一 **水畝收百斛丁男長女治十畝十畝收千石歳食** 口惡昔不 升合土和之畝用種二升秋收區別 陽於宅田以善也昔克州 畝三千七百區 一升收粟五十一石 一日作二 十史 日作 步之地域為劉仁之老成 一百區 千區區種 畝五百六 日作

節見要打

稷法旨溲汁氧乃止若無骨者綠蛹汁和溲如此則 馬骨牛羊猪麋鹿骨一斗以雪汁三斗煮之三沸取汁 鹿羊矢分等置汁中熟撓和之候晏温又溲曝狀如后 草以剝剝之若以鋤鋤苗長不能耘之者以创鐮比地 田一十石尹澤取滅法神農復加之骨汁糞汁 百石矣少地之家所栗三十六石然則一 定匹庫全書 清附子率汁一斗附子五枚清之五日去 附子搏 其草矣氾勝之曰驗美田至十九石中田十三石 宜遵用也區中草生炭之區間

獲不可不速常以急疾為務芒張黃黃捷獲之無疑獲 禾禾木也木王而生金王而死崔寔曰二月三月可種 永之法熟過半斷之孝經接神契曰黄白上宜永說文 言馬點皆蟲之先也及附子令稼耐旱終歲不失於推 **區種之大旱澆之其收至畝 百石以上十倍於后稷此** 植禾美田欲稠薄田欲稀氾勝之書曰植禾夏至後 曰禾嘉穀也以二月始生八月而熟得之中和故謂之 九十日常夜半候之天有霜若白露下以平明時令 李民要行

|農之本稿農之末本輕而末重前緩而後急稼欲熟 斛宜種之備凶年稗中有米熟 無不熟之時又特滋茂威易生蕪穢良田畝得二三 定四月全十 1 如此禾稼五穀不傷矣汜勝之書曰稗既堪水旱種 **持長索相對** 種也收斂曰穑穑猶收也古今之言云耳 作 羊年 酒 項酒收甚 公各持 **軽食桃者栗貴楊泉物** 二美千碟 斜尤科阶 端以縣禾中 **椿取米炊食之不减** 三四斗大 去霜露日出 理 論 日種

至 蹄方日以此公不賢 至肺而中不其何令治子 謂古治無歸不故左垣之 五 此 促日產尺久稍管右 牆所 殼 良農 球力 丁陰老也子沐壞嬉 踩五種古 之謂、壯行拊衆對逢而遊匪穀即曰 甚勒 歸者 枝鳥田樹不故直之五歲 恐作而疾而居春之菜春妨田教田 為之有走論其夷枝為桓耕不謂有 朝風也業久 終上 菜其之公種宜 杰宜 民雨如 老日丁之年奈問招樹稷及 所所冠 力 不壯國民何於禾果麻水 麥旱 损益 耕 去者 此被管管 苗部 也之數今快一布子子抑目豆之 深 耘 吾丸樹帛對日亦桃也利 種 次 沐孫而治日饒惰李 田 殼 樹 樓 全彈百屋 沐寒大不中 如樹居 乘築 塗室 之言 不 冠之其息垣樹屋所下得 治 枝下其公之漏休自有 日終下間枝而息成 樹

騙信傅爪日瓠日地廬日 場南日外果属在上 / 通爾 灾 匹 白 有山果之無郭樹田新名雅 可 以 瓜云 麻易實践 日旅 果 日日 衣即中者韓日注果說 旅 帛 此田物康蘇爾在文曰郎 案謂 謂有之伯宋雅地曰有果師之 と 不師 也應實注沈果口在核及古旅 十 提古 雞 易約木麻木口應口不 攜曰 豚殖注子鄭日果的選熟本 者班 食狗於春也玄果無日統日 所白 肉 風 疆秋高注在核木也能 以者 場元務周草口實菜菜 優謂 母 口張命注官日蘇日熟總 失 其 場宴包呂日旅臣果日名 人雜 必 師日日氏果許 墳草 茹也 時 持 也色 女古王木春桃慎孝會殖凡 也 日此會秋本注木日生草 詩易日日屬淮上蘇日荣 小主果有 成南 日張 草可 雅故麻實 瓜子 果晏 死食

他報 畝三剛 不書 為師 町 相 明古 H Ð 至於麥禾不成則書之 火印 趙遇為搜栗 所省 献地 Đ 夫三百 耜 音 以費 為蟟 歲代處故曰代 為 温火 從 剛 两師 燎贯 都 沂 月得四十 播 而曰 省 燎 種 召 過能為代 町 於明 反所 费燎火 廣尺深 此 五日 見聖 一个舒日春 胀 同 也目 田

Ē

9

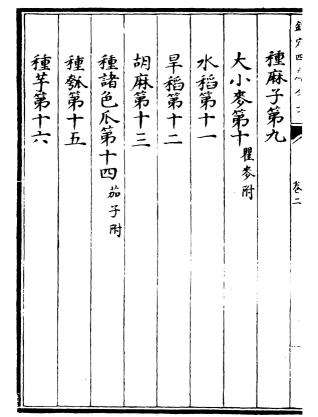
齊民安街

謮 為田 儗 젒 百 而威 魔盡而 音 百為 田 也 其 草也 根 二五 深 耘 必師 麻古 附 反日 根 也言苗 北 能 風 與早 稍 苗

宫卒一 田日 田 其宫壖 有 相 田曰 力田及 典 她 者 過 里义 巧 一老善 奴與從 也日 Ð 餘别 者受田器學 田 田 地非 曰古 田器

齊民要術卷一 田 用 Ď 田張得昭寺李 課

齊民要術卷二 梁林第五 大豆第六 種麻第 小豆第七 泰縣第四 1 1 1 南民委科 後魏 賈思勰 撰



為中時で 為再 炬秀 米爾 在有 大率 良勞 寔駕 9 大日喬鶯赤月日 廉黍 鸽泰 孔柜 畝 豆 五 ٢ 椹 用 月 底 泰白之有子黑 上旬為下 赤 子為之變名馬日泰 第 為 四次祭泰縣草泰征 29 升 裁 熟丰有大可一 倭 厘諺 底者夏赤黑以桴 時 再民要 月 種曰 為一本 白黍為二 夏上 黍椹 下名有黑有酒米 旬 種 地祭驢青租廣郭 時厘 燥 秦 種 义 也反黄春志璞 欲 豫萬有云注 展 者 穄 為 候黄場 熟儿 姐 鶴濕 有云 夏再 泰 凡七牛征 植 上 場局時月上 時四 耕特祭 五黄 泰亦 者乃 田 種泰有黑 新 下佳 |按有||稻泰 種岩 今田 尾但 開 旬 後春 俗泰泰中

勞 **收薄祭味美者亦收薄難** 六十日秀秀後四十日成泰生于已壯于酉長干 鋤 ァ 三遍乃 正泰 Đ 捷常記十月十 香難 月 不零 泰凝 经未成落 凍月 他霜 一鋒而 夏碎 日日 皆封 不基即 者對做著 濕践之祭践記 歇則 不早宜此木 一月十二月凍 構 易泰宜曬之令燥 晚晚十條 をこ 多苗 月 折晚悉若 凍假 也構宜從 樹令 雜 宜月 即也十 即蒸而裏城 樹 的 陰陽書曰泰生 XI) 早三 祭欲早刈黍 生 Ð 黍日 雕 則選 種 一樹 平 擊聚 之萬不 凡泰 Ep 月還 宜 劫 東以 杷 樹月

生畏天露令兩人對持長索察去其露日出乃止 種泰一畝三升泰心未生雨灌其心心傷無實泰心 經接神契云黑墳宜泰麥尚書考靈曜云夏火星昏 老于亥死于丑惡于丙午尽于丑寅邓祭忌于未寅孝 暑也種者必待暑先夏至二 種泰我各中在 土鋤治旨如禾法欲疎於禾珠泰雄科 欲且 疎均 於熟 · 木其義未聞 南倉 **長**之 一十日 也月 北 時有雨疆土 氾勝之書曰泰 令而概表

9 - シェラ

存民要析

之枯常食 崔 全爾 後各二日 Ţ 枯栗以首之雅 氏 间 者有作陽白日 曰 案赤| 梁繋 四 粥草 簿地 月 林第 不晚. 今有 爾也 栗赤 可 **议者** 世白雅廣也苗 而稀 有者日志皆岂 也全 種黍 入族時 Ĺ 燥 黄有栗日 好白 濕 梁胡 林有 数苗 巍 畝 之宜 用 裁狱 也具也郭 食李者泰貴也 雨 降 子三升 根及口梁舍日 一把勞之 可 種 根及日梁舍日 林多林有人寰 泰禾謂之上時夏至 苗地横筑粘建旧今 **械良天文栗東是之** 同 稳多 格日也赤伯赤 不难林林廣梁夷梁 成尾也稷志魏叔栗 日武齊也 種 與 林帝 所岂

豆豆三世食提大胡稚南 類常種大 胡建可豆 日雅 月笋 大 類堂種大 胡建可豆口雅豆 也豆黄豆豆富食蜂大口 小高有有大利江豆式大 刈不 次 麗白青豆豆豆 成我 豆 植穀 损零 豆黑有有亦也也謂 第 實落 之後二月中旬為上時 里二番苗可屬小之六 高種者落 食志豆花 展及本豆 柜日 各菽 豆長草有豆種 也孫 舊補 經御苗小 碑炎 豆牛云豆似豆方注 **蟬踐張其小一述日** 豆之赛豆豆栽切式 大名使角紫三扇花 豆小外長花熟豆大 八畝 類豆國有可樂 或我 也有得場為甘豆也 四升用 三月 既装 胡豆 麵白 留張 豆赤豆葉生豆豆样 豇白 今丁宋祖 也廣

定匹人全 妆 亦 刘 得 不欲 一用 *il 種 调 晚 稍 而劳之草即 月葉落盡然後, 四 晚 月 鄭豆然後勞之 稍 上旬為下 加 種 子 扡 刈樓 不 用子 三升 深深地鋒 生苗 若 則 月中

計家口數種大豆率人五畝此田之本也三月榆苑 记勝之書曰大豆保歲易為宜古之所以備凶年也謹 生於申壯於子長於壬老於丑死於寅惡於甲乙尼於 孝經援神契曰赤土宜菽也 陰陽書曰大豆生於槐九十日秀秀後七十日熟豆

有雨高田可種大豆土和無塊故五升土不和則益之

すそ、女子

沃之坎三升水坎内豆三粒覆土上勿厚以掌抑之 熟於場於場獲豆即青炭在上黑炭在下氾勝之區 其坎成取美真一升合坎中土攪和以內坎中 與土相親一畝用種 法英黑而整倉軟收無疑其實将落反失之故曰豆 大豆夏至後二十日尚可種戴甲而生不用深 豆法坎方深各六寸相去二尺 而稀豆花僧見日見日則黃爛而根焦也獲 升用其十六石八斗豆生五 故得千六百~

定匹庫全書 |

2201125 小豆大率用麥底然恐小晚有地者常須兼留去 **隻見正月可種碑豆二月可種大豆又曰二月昏冬夕** 八葉鋤之早者派之坎三升水丁夫 豆美田欲稀薄田欲稠 以擬之夏至後十日種者為上時少此用初伏斷手 **畝中十六石種之上土幾令蔽豆耳 が椹亦可種大豆謂之上時四月時雨降可種上** リ豆第 齊民要析 可治五畝至

則 力岩少得待春耕 脱矣 均 熟不畏嚴霜從本至末全無批減乃 切组 斗用 構漫擲而勞之 脱秋 歷 亦得 從横杷而勞之 也豆角三青两黄枝 種為下鋒而不 之葉 裁如 断手為下時 樀 耳荷 元 如種 可猶 為得 猶 構 麻 小豆生既布樂旨 Ē 鋤 不過再華 洏 倒緊龍從 耕樓下 勝刈者牛 怪背漫

ァ

養美田畝可十石以薄田尚可畝取五石彭 也古所以不盡治者豆生布禁豆有青盡治之則傷 豆生布禁鋤之生五六葉又鋤之大豆小豆不可盡治 也可 "則不成而民盡治故其收耗折也故曰豆不可盡治 之書日小豆不保成難得堪黑時注雨種畝 尼與大豆同 佐陽書日小豆生於李六十日秀秀後六十日成, 21 1 12 1 存民要行

۲

枚竟年無病令疫病不相染 龍魚河圖曰歲暮夕四更中取二七豆子二七麻子家 雑五行書日常以正月旦亦用月半以麻子二七顆赤 小豆七枚置井中辟疫病甚神驗 傷寒辟五方疫鬼 頭髮少許合麻豆者井中咒物井使其家竟年不遭 日正月七日七月七日男吞赤小豆七颗女吞十四 種麻第八

鉝

安四月在言 1

正小 在口 ? 月豆 用 定含 孳雅 至前 麻 節子真底 故 日今 直 Ð 壮少 用 麻膏 高種 ٠ 白麻 良 畴得折故 麻時 威泉 ٠ Ð 田 麻准之墟青顏 子 實 為 田寒患亦白色 者泉 畝 上 崔麻 也日不良無如無白 一時至 用 耕任有實傷膏麻 定注 チニ 齊民要新 不作破兩者潤子 日别 Ð 厭布禁頭佳者為 壮二 升 為中時至 熟 也大氫如 机雄 麻名 海田 則縱 地而受子麻 無葬 實麻 好母 後 肥猕 長概也以 理炎 日為 稀則 上 一注 得市破粮枯 真宜 到細田 名曰 租而 欲 者熟 為廣 而不 用無 田 者焦 泉麻

BD 五苦 者 勃勃 万葉 出 先. 漫 席 不有止青不 清失也但種 擲 宿上 次枚 布 得待芽生 得 麻 也夏雨麻 学 即皮藥 父至多麻 延不 而 子後 濕黄 之者素種 釶 而頻 樓 生截若四 生 問匪歌麥 欲動類 頭 瘦雨渗寸運取尚惟又亦 中待脚沛数浸雨不茂향良 者再 練乃獨下 白即十份法水相短日候 肯種日之著浸假皮五也 傷止 麻高 曳不 者者 亦令 水之 借亦 月 菇 易為 勃 捷劳麻地不均中生而輕及日 乾其 如 麻 生濕生得如芽况薄潭夏 灰生 肥麻 地坎疾他此父至 宿 数澤 待兩用人亦一子後 便 少他石井乎想不不 輙 刘日 白米水 時相没 翻 中 者 簡刊 背 頃則 澤 借狗 鄉核 出生 言或

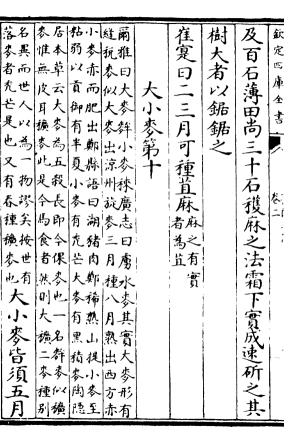
崔寔曰夏至先後各五日可種牡麻花 失於早不失於晚獲麻之法德勃勃如灰拔之夏至 氾勝之書曰種泉太早則剛堅厚皮多節 77 EL 9 O C A A L 也則 凍生 日温泉泉和如 日熱麻如之何衡從 ×則 日難 種麻子第九 欲 者大 即爛 爛柴 絲 為則 者温欲清水生熟合宜濁 奔气安街 杀不 其畝 明任 也挽 泉 無麻 實有 晚 則不堅富

時 鋤 常令净 四月為中時五月 取 須 實 穀 再遍一 地 薄六月中可於麻子地間 少荒 美麻 近道者多為六畜 畝用子二升 實則 班 黑麻子班 既放勃拔去雄 名 貴大 膏有 初 也收 塩 . 為 业 慎 下時大 種 實黑 法 而者 0 所 於大豆地 者若 鱼 重鲂 麻同三月! 散無青子 率二 犯 則未 宜 不放 治往 尺 種 作寔 中 留 燭曰 胡 雜 麻實雄 種石直 麻子 者為 鋤 種 作麻 麻 麻子 不穢 黑 麻胡 耕則

思四季辰戌丑未戊己 種之麻生布葉鋤之率九尺一樹樹高一尺 以蠶矢糞 樹三升無蠶矢以涿中熟糞糞之亦善樹一升天旱 勝之書曰種麻預調和田二月下旬三月上旬傍雨 強陽書日麻生於楊或前七十日花後六十日熟 澤適時勿澆澆不欲敷養麻如此美田則畝五十石 流水流之樹五升無流水曝井水殺其寒氣以流之 媑

年天文丁

其根



者耳凡 强之 初 為為商種 然 地 上田豫 地 於 悴那 鋒| 则 者寒不 耬 佳 子鄉 擬高 鋤 二者禾下 亦 下 之再 压地 四三升献豆町便之 亦倍月而 升升||丰用自旨 穑 五其得省一種 小 下 可得 男用 良 事用 良 於子不子崙其 洮 良下宜如而太次 地田加作科田倍 下為下处 一柳種中田須則凡修大 也薄 時也限不接耐逐在 升者禄歌 須種 早犁種 子不高升子月 種 者 大 虾 其 中成田 釭 穂種 月 而地 4 男小 公徒 土 町 不劳 及

|飲定四庫全書 | |月四月 記月令曰仲秋之月乃勸 種 既着即以掃幕撲滅仍打之如 則立 升子 久居供食者宜作 蠢秋 久居供食者宜作創 鋒而更鋤 下戊前為下時 續鄭 鋒鋤 芳麥 各倍 宜者 得收丰于 重接 人種麥無或失時其有失 凋法萬 之絶 麥以艾 正月二月劳而 遍薄 倒 須閉為麵 日客良多 作者 メ・ 薄布順 中文 麥夏 今克水大 飯蠢 及不 鋤 用然

|然而生至於日至之時皆熟矣雖有不同則地有肥磺 麥同垂食杏者麥貴 雜陰陽書曰大麥生於杏二百日秀秀後五十日成と 雨露之所養人事之不齊也 20 0 1 1 1 1 5 理麥法以伏為時一名地麵良地一 一小麥生於桃二百一十日秀秀後六十日成忌與 一於亥壯於外長於辰老於已死於午惡於成品於了 許民要術 升 献水十

孟子曰今夫好麥播種而稷之其地同樹之時又同

而 說文曰麥芸穀秋種厚埋故謂之麥麥金王而生火王 尚書大傅日秋昏虚星中可以種麥原北方玄武之后 汜勝之書曰凡田有六道麥為首種種麥得時無不至 功更益劬労 渾蒸曝乾春去皮米全不碎炊作飱甚滑細磨下緺 餅亦滑美然為性多穢 種此物數年不絕転鋤之

候土白背復鋤如此則收必倍冬雨雪止以物 報顧参 **柴曳之突絕其乾葉須麥生復鋤之到榆莢時注雨止** 反殺并姓 灰半漬向晨速投之令與白露俱下酢漿 金覆黄金覆者謂秋鋤麥曳柴壅麥根也至春凍解棘 令麥耐旱蠶矢令麥忍寒麥生黃色傷於太稠稠者鋤 而稀之秋鋤以棘柴棲之以壅麥根故諺曰子欲富黄 夏至後七十日可種宿麥早種則蟲而有節晚種則聽 而少實當種麥若天旱無雨澤則薄清麥種以酢

齊民要有

畝 其枯葉區間草生鋤之大男大女治十畝至五月次區 落晚流之秋雨澤適勿流之麥凍解棘柴律之突絕去 春凍解耕如土種旋麥麥生根茂風茶鋤如宿麥 根成鋤區間秋草緣以棘柴律土壅麥根秋旱則以桑 氾勝之區麥種區大小如中農夫區禾收區種凡種 畝得百石以上十畝得千石以上小麥忌戌大麥忌 |掩其雪勿令從風飛去後雪復如此則麥耐旱多實 用子二升覆土厚二寸以足践之令種土相親麥生

總盡無数多物一遍 盡二月止 田後十日種美田唯擴早晚無常正月可種春麥彈豆 崔寔曰凡種大小麥得白露節可種薄田秋分種中 熟好收四十四根麥治打時 除日不中種 水稻第十 碌稍 石 碡難 石八九斗麵堪作髮及餅飲甚美磨 張右每十畝用種八十 與大麥同 存民要行

占

成格年青世皆整出月下章雨 月 種 無 林林 再稻 有青 不益 熟白 稻雅 定 FIT 黄雄熟赤黄白枯州累稻紫日 者 匹 庫 為 |湍木||有甲||稻也||者梗||子正||芒稌 縁 全 上 惟 林林 林稻 黄字 便有 福月 稻稻 時 歳 方大稻鳥陸林稻鳥白種赤郭 易 尚黄 秋陵 稻日 屬梗 漢稷 芒璞 四 月 林林稻稻青根風黑稻稷稻注 £ 虎常 米大 碑劲 土 獨 七 記 白日 句 巷 皮林一香稻稻記青月其米市 為中時 地林馬名指豫今日至熟根南國 |奮身||魏小||章年||稻白||此整||方今 秦林 米香青死 之夏 三復有呼 近 林長 俗稻 稻來 紫之稻生 輝稻 中 旬為 派皆江云白尾年堂名太九鳴為 清地米林亂地紫自禄說而月稻稌 則無也惠米稻稻生稻文且熟七廣 非孤青日之日長青月志 昳 稻良 美薄 也灰杖捉青旗米芋 熟云 有稻稻案 糖稻半稻 有有 放 水 九一|飛今|米紫|寸六|盡虎

٤ 9 日塊 經三宿源出內草篇風 Þ)限曲而田者二月氷 4 既散 鎌侵水芝之草悉腹死稻苗漸長復須姬 降獲之 15 液持木斫平之納 擲三日之中令人)早刈零米 奉民安街 令堅 解地乾 地既熟淨淘 襄之復經三宿芽生 量時水旱而流之将 损不 揰 驅鳥苗長七 焼 如前法既生七 北土高原本 壴 仍 即

騴起 周官曰稻人掌 須 已四季日為良是寅卯辰惡甲乙 而裁之 畦 陽書曰稻生於柳或楊八十日秀秀後七十日成 矣不 積 爛裁 熈 口燥眼 林稻法一 無定 死非 故哉 須易 得 須量地宜 用草を 夜置霜露中 若於久居者亦如 t刀 而俱 同 取 有之 水均 之菱 似地 亦 Вþ 嫁種 而已藏稻 溉 女叔 權 川麥法 即者 收刈 米冬 必 春 須 女口

Æ

下說治所唯派 之於|麥芟|田芟|酹水|杜也 レス 地鄭|後夏||言英||種之||也之||子以| 防 春涉 可司生六支以稻草作陂 種農至月 刈春 而猶也清揚 芒云秋之其秋 凡 治防蕩其 種澤水時永傳 稼 也緒 為芟 田 芒草 涧大 於曰 澤 開旁和以 規鄭 種之|芝雨|下艾| 夏 遂 陽 荡其|偃司 私所之時種美以各也謂水潴農 | <u>参生| 明行| 麥蘊 水 水遂| 以寫| 以説</u> 於田溝故列潴 也其年以也崇多 单 列首行得 乃水玄之 槽 記核病謂今而中受水行水以 絕將時 芝 因水也其列春 月 少' 舍 令云季夏大 澤禾之之溝謂中非傳 所地下也珍揚也偃舉 VZ 一曰 生 為麥鄭病 去列 豬其道町 種 核為同也前田者芟 者美 農絕年之畜鉤去防

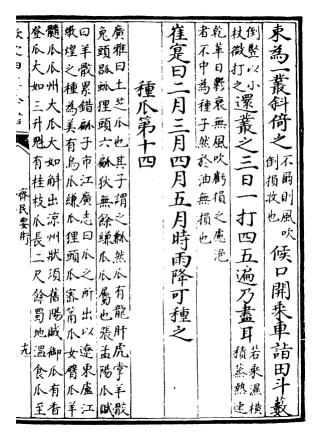
釖 淮 雜萬 定匹庫全書 水纸南 經援 殺移 子曰離 之書日種 乃焼雜行水 押口! 疆易則而草而 神麗行以相春派 先 稻 地美慶欲而於 稻 春東解耕反其土種稻 互之其萌变 熟 利 可以身中以我草 而農夫婦之者不以 東田時可以至 見甲至而表之 松草如以熱湯 而復しス 熱 湯 美秋美山新 尼區不欲 縄可地玄 ·利害大 疆而旅交注 潤主芝也草目 之雜此雜 暑土冬氏謂謂

田亦 程寔曰三月可種 種收 大熱令水道錯 畝四升始種稻欲濕濕者缺其歷令水道相直夏至 種及藍盡夏至後二十日止 9 者所 用下田白土勝黑土 用謂 早稻第十 功彼 乡此 髙俱 原複 |梗稻稻美田欲辞 種不 春 失 者 大 者 本 者 不 不 言 百 同故得下 Ė 等也禾田 也下豆勝 簿田欲 P 凡 麥高 下田停 稻 稻原 1.稻地美 桐五月 t 四但 種下 水 雖停 塔水

為中時 納種者九月中復 煩令熟 則堅垎濕則汙泥難治 種尤甚故宜五六月暵之 種下田不 四 月 尼遇 又者 及半 問 宜堅 速過 秋 者而 耕雨 夏 未生前遇早者 即 時漬 再遍勞 則 而易荒境埆而殺 水盡地白背時連 種稻萬不失 二月丰 種 即若 擬 如法東令開 糠麥麥時 種稻為 清寒 **(種其春** 一時三 慮 댔 五者

ALL OLIVER LA PLANT 苗長三寸把勞而鋤之鋤 濕則不用 雨 下田同矣 拔散 把勞苗高尺許 者五六月中 入稻既生猶欲令人 齊民要析 惟欲速 寸而 町 勿直 則鋒大 雨時 **弱草故**)稻苗性 雨無 ナ 不 宜药

旬為下時 **林宜白地種二三月為** 為加多胡麻也本道 而 枂 **畝用子二** 下時月半前 麻第十三 不過三遍刈東欲小 有少子而多种也種欲截一人為上時四月上旬為中 者炒 をこ 神者先以華 一季多元成 口人 青呼 襄為 一鳥 名麻 半之不 巨者 勝非 雨時 有雅



收合首后人月有間東水冬 两子|夢本| 瓜 |桂虎|棲冬|熟美|之陵|秋熱 頭亦長母一子一嚴酷定熟至小東侯種有 法起東桃號十王陵泰十春 者晚二子 近熟三者常於黄為一邊瓜破月白 帶種尺瓜 歲 巫出副金月瓜 從為熟瓜子早然生 成 山於白釵肉或即布形細 瓜子後數 先 也泰傅瓜青日平衣如小 金說赤落始家羊小 曲熟結禁 取 **蚁文香疏漢貧角雜卷** 而速于便太 細而用結母 客日 甜之 書種色宜 |葡菜||清文||地瓜||黄藏 近瓜後子一子 頭小澤子瓜 小小快永理於黑正 青瓜聚嘉志長史月 于種子復 截 大战瓜記日安記種 N. 格里去 斑也之目厥城日二 短子复熟两 玄陸勝水 埋東 印月 而热長用頭 |肝機廣嘉||古瓜||平成 唱建|足中| 止 素瓜|州裹|瓜美|者者 凡而然單 取 脏賦 記瓜州故故林 爪瓜後瓜 中 落大結子 狸曰日八|地世|秦泉

六月上旬 種者為上時三月上旬為中 田 豆底 死則 A 先 斗 佳黍底次之刈訖 臥 炽片 鋤樓 納 爪 凡種法先 而者其斑 和燥土杯 須瓜 時四 即 大豆三箇 大煜 炽糗 豆弱 月 土者 且糠 净淘瓜子 為苗 上旬為 之不 Ð 主起能 土獨 瓜生

详 到 メリ 無 取 實 潤豆 耳 穂 敢依 後旦 勝法 弭 赵 欲 令发 之運令草 [[] 行陣直 木 日未告疏之小 復解如菜技不 拔 切方 頭 此果 兩 出 土杖 也旅 則兹 藇 長 美埃基 出 而 秋 耕 耕 虚但 不 根萝 浚 燥豆 A 相 近 矣至 則散 也斷 種 两 脱 迥灰 插 4 令甚 春 瓜 晚 狙 起 鋤 蟲根 復 **貝·**] 犁 地脱 矣下 順 耳 令

蔓皆浴炭上炭 多則瓜多炭 少則瓜少炭 多則蔓廣 豎其瓜蔓本底皆令上下四廂高微雨時得停水瓜引 者皆是浪花終無瓜矣故令蔓生在炭上瓜懸在下 廣則岐多岐多則饒子其瓜會是岐頭而生無岐而花 熟鋤勿令有草生草生習瓜無子鋤法皆起禾炭令直 輦其瓜都聚在十字巷中瓜生比至 初花必须三四遍 間通步道道外還兩行相近如是作次第經四小道 車道凡一頃地中須開十字大巷通兩來車來去運 年民要行

得長苗直引無多樂岐故瓜少子若無发處監 其曼故也若以理慎哉及至霜 在步道上引手而取勿聽浪 妨乾 个 茂而 夢早死三破 翻則成 細 茂凡 小所以早爛者皆由腳 後種菜豆八月中垫 瓜别 皆 "若無发而種瓜者地雖军 一區坑大如盆口深 踏瓜蔓及翻 摘時

定

匹、「全、」

害五月瓜便熟其指豆 保澤以瓜子大豆各十枚過布坑中為雙籍其 躡之冬月大雪時速併力推雪於坑上為大堆至 生水亦生整葉肥茂異於常者且常有潤澤早 以真五升覆之坊 0 / 1 / 15 |蓮其畔如菜畦形坑底心令平正以足踏シ 限正月地釋即 許民安行 又以上一 ·熱牛糞中凍即拾聚置之 指出之一 區四根瓜之法與常同若 耕逐場布之率方一步下 Ē

汜勝之日區種瓜一畝為二十四科 區方圓三尺深五 冬至後九十日百日得戊辰日種之又種薤十根 面各一子以瓦盖蹇口水或減報增常令水淌種常 2科中央令蹇口上與地平威水甕中令尚種瓜甕 熟真令地小荒矣有蛾者以牛羊骨帶隨者置瓜王 真真地無勢多有蛾者以牛羊骨帶隨者置瓜 科用 ·待蟻附將棄之棄二三則無蟻矣 我十 覆之肥茂早熟雖不及區種亦勝凡瓜遠 一石羹真與土合和令相半以三斗瓦雅

種越爪胡瓜法四月中種之朝瓜宜 崔寔曰種瓜宜用戊辰日二月三日可種瓜十 畝萬錢 定四車全書一人 魚河圖曰心有兩鼻者殺人 ・豆於爪中畝四五升其藿可賣此法宜平地 樹心田四角去甚 外至五月爪 齊民要析 熟難可拔賣之與瓜相避 謂之莊 二月

冬瓜越瓜瓠子十月區種 深五寸以熟糞及土 **瓜於香醬中藏之亦佳** 存五六枚多留則十月霜足收之則 堆潤澤肥好乃勝春 醬中或美豆醬中藏之佳 牆令其緣上早則洗之八月斷其梢減其實 仙本草謂之 和和正 之瓜地旅 種 芝炬 如區種瓜法冬則推雪著區 山月晦日種 也傍牆陰地作區園 爛妆 亦月 削去皮子

雨時合泥 **種茄子法茄子九月熟時** 生食 乾襄置至二月畦 如 區種瓜法推雪着區中 羹曰 八味. 又勉 種 化移栽之岩 瓜 ٠ 可有 **弥第** ルス . 法 小豆角 者亦 極毛 白早 得 種 美匏 春民要 故謂 惟須晚夜數流耳大 日無性治 以雨宜畦 摘 弥弥 則 取 擘破 不 須 幡議 勿令 令澈 潤如 我其春 幡疏 見澤 采云 之匏 日夜 亨葉 種 裁 彭 四五 河莳 F]

大挈|有及 其心勿令蔓延多實實細 者縁 糞合流之水 杆築之令可居澤相 畢為 受常 **善**日 餘口 **豺**狼以子雅 法 教待 日縣 長月 物月吳種 其實從帶至底去其毛不復 去 乾處復法之者 自用有于有强 然也長佗約不 步區種四實藝天 名有数告 一區方深 日苦斗葉 弥禁 其廣 畜瓠 腹志 皮其||窈日

庐

勝之書曰區種新 餘有五十 作燭致明一本三實 日出黄色好破以為縣其中白膚以養猪致肥其 '萬六千文用蠶矢二百石牛耕 以實置孔中令底下向然 實十畝凡得五萬七千六百縣縣直十 -五萬肥豬明燭利在其外 法收種子須大者若先受 华民要街 區十二實 功力直二萬 畝得二千 Ē

月微霜下收取抵地深

一点に素匹息文

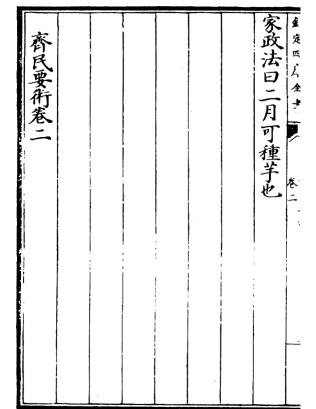
初生二三子不佳去之取第四五六區留三子 **既生長二尺餘便總聚十藍一處以布纏之五寸** 定匹月全三二 令堅以水沃之候水盡即下弥子十 去引蔓結子子外之條亦指去之勿令蔓延留子 用蠶沙與土相和令中 泥泥之不遇數日纏處便合為一 石党一 / 掘地作坑方圆深各 一些留强者餘 著坑中

須澆之坑畔周匝小渠子深四五寸以水停之令甘

如罰雅説 新中 在寒口正月可種 丈多 杵漢 日文 政 白庸實以養 法曰二 餘子旅既果日 易有有繁华羊 月 **味学学以谓實** 可 **羊魁有為之根** · 貅六月 豬 種 之大鋸貨散駭 致 爪 朝最如子凡籍人 瓠 AC. 民善瓶等十姑者 可蓄瓠八月可 其解 · 者少有四水故 也子芳等学謂 則 並禁巨有 也之 作 可如芋君亦芋 燭 作散有子曰森 致 美盖青等烏人 斷 胴 豩 医雕紺 浥大半呼 肥色学如廣為 溢紫此斗志苔 得整四點日廣

辱尺五寸 践之早数流之其爛芋生子皆長三尺 月 水澆之足践合保澤 **較差生又** 曰種芋區方深皆三尺 必生 永可 取 區上濕土與冀和之內區中其上 反如縣至素面 多生 有夏芋芋 大食子大 学之|皆而|妆者 二又不不百次 升百可美斛 **坂五芋子置四角及** 取豆其内區中 出子食有種三 一升 范芋 蓝象 防出可空百有 新葉|為芋|畝雞 鄭俞植大以子 區收 凡而|養芋 風縣 此弱氣色 土有 記魁|諸使|有黄

則流之有草鋤之不厭數多治芋如此其次常倍 **是可正月可趋芋** 而不種坐致混減悲夫人君者安可不督課之也者及水旱風露霜電之災便能餓死滿道白骨文其言深民不死不以此為意後生中有耳目所不以此傳日酒客為梁使孫民益種芋後三年當大熊 種芋法宜擇肥緩土近水處和茶糞之二月注雨 一本芋生根欲深斷其旁以緩其土里 奉先之行 裁横 聞乡



欠こョ・・ | 第四頁前六行日何為帶牛佩續刊本為訛如族 謹 卷一第一頁前八行周書曰云云至第二頁前二 第四頁後八行家有丁車大牛利本脱有字據抄 宋本增 寒自序第四頁前四行五十本慈一時些刊本 行主以誅 抄宋本及漢書循吏傳改 非下行三弘二字據抄宋本及漢書術吏傳 组根 扶也以第二篇至六十篇之例 害

第四頁 第二頁後二行 第二頁前七 4. 推 字 宋 挨 之應 本 抄 係月令注 其 前 宋本及 補 篟 作 一行黨正屬民飲酒正齒 行 細 廣 濕 垎 書夾註 北 长树 作大文 韵 胡 洛 増 售 反 改 βŪ 刻訛 似 刊 刊 本場 本 訛 胡 作 大字 下 訛 闕 位是也十一 娴 三字據抄 又 各本皆 腉 切字 间

とりにんるこ

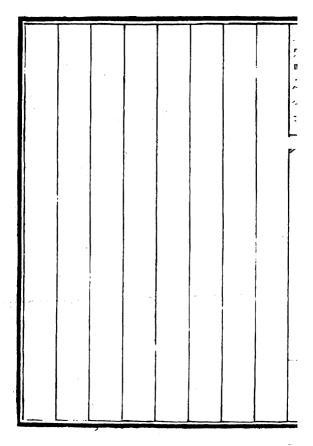
てこり・・・・・ 第十一頁前八行使得八米也刊本關八字據抄 第六頁前二行凡参田常以五月科刊本麥記爱 第七頁後八行輕樂用犬八頁前二行輕樂刊本 第六頁前八行三月杏華威刊本威凯勝據抄宋 本改 宋本補 並作學今據陸德明 據抄宋本改 周 禮釋 文改

第十五页前一行非爭其先也刊本爭其批其爭 第十三頁前六行 第十三頁前八行 第十二頁後四行土功之時一勞永速刊本時字 旅 典 應仍同大文查 訛勞字勞永二字 抄 此異 宋本改 校 上 不 주 . 訛時 宋本 鍅 梯稈按令本孟子 下 亦、 錤 钵 然今 據 此 四 仍 抄 字 宋本 其 佶 係音注不 攺 梯作美

J.

CAMP CALL 第四頁前五行有場豆葉可食利本食訛令據抄 卷二第二頁前四行有為為天白蠻泰利本駕訛 第二十頁後二行或芸或芋黍稷假假案令本前 第十九頁後四行郭璞注爾雅曰列本脫注字令 並 **鶯閥為蠻二字又麋泰之務熟者刊本閥爆字** 贈 田詩子作籽假假作巍巍此從漢書食貨志 **據抄宋本段** 補 Ξ

1. 夕田以入心。 第九頁後二行構治作燭刊本關橋字據抄宋本 第八頁前三行盤破枯焦利本關盤字據抄宋本 第二十四頁後一行二行腹瓠列本闕腹字其大 第十二頁前三行兩露之所養按令本孟子無所 宋本改 補 補 字舆此異





機野官無吉王臣侍 測錦總校官無吉王臣侍 朝副